## 2025 年度 CSIAM GDC "网格生成与优化"前沿讲习班 邀请函

尊敬的:

由中国工业与应用数学学会(CSIAM)主办、几何设计与计算专委会(GDC)协办、山东大学和青岛科技大学共同承办的"网格生成与优化"前沿讲习班将于2025年11月8日-9日在山东青岛举办。

网格生成作为连接 CAD 与 CAE 的核心桥梁,其质量与效率直接影响数值模拟的精度与可靠性。本次 CSIAM GDC 讲习班聚焦网格生成与优化方向的行业需求、关键技术与最新发展。内容涵盖非结构化网格(包括三角形/四面体网格、多边形/多面体网格等)与结构化网格(包括四边形/六面体网格、高阶网格等)的构建策略及前沿方法。同时,将深入探讨近年来涌现的新方法,包括自适应网格技术、复杂几何与多物理场耦合场景下的网格处理方案、高精度网格生成与计算、基于人工智能的网格生成及优化等。

讲习班具有系统化的课程体系及大纲,由浅入深、深入浅出,能让不同的学员都能从课程中学习到相关知识和技能;旨在为相关领域研究者与工程师提供一个深入交流、掌握前沿动态的平台,融合理论与实践、解析行业最新发展,共同推动网格技术的创新与应用。

诚邀各位老师和同学参加!

一、讲习班信息

会议时间: 2025年11月8日-9日

会议地点: 青岛黄海饭店(青岛市南区延安一路75号)

会议主页: https://irc.cs.sdu.edu.cn/CSIAM GDC symposium/index.html

联系电话: 0532-58630605

联系邮箱: mgo2025@sdu.edu.cn

## 二、会议注册费

参会者身份	10月11日(含)前	10月 11日后
CSIAM 会员	2500	3000
CSIAM 学生会员	1500	2000
非会员专业人士	2800	3300
非会员学生	1800	2300

## 备注:

- 1. 注册成为中国工业与应用数学学会个人会员,可享受注册费减免优惠(请保证 注册个人会 员使 用 的 邮 箱 与会议 注册 系 统 的 注册 邮 箱 一 致 )。登录https://s. csiam. org. cn 申请成为学会个人会员。
  - 2. 讲习班期间交通及食宿自理。

